



碧云天
Beyotime



QuickBlock™ 封闭液 及抗体稀释液系列



- QuickBlock™ 封闭液 (P0220/P0222/P0226/P0228/P0231/P0233/P0235)
- QuickBlock™ Western封闭液 (P0252)
- QuickBlock™ 免疫染色封闭液 (P0260)
- QuickBlock™ Western一抗稀释液 (P0256)
- QuickBlock™ Western二抗稀释液 (P0258)
- QuickBlock™ 免疫染色一抗稀释液 (P0260)
- QuickBlock™ 免疫荧光染色二抗稀释液(P0265)
- QuickBlock™ 免疫组化染色二抗稀释液 (P0267)

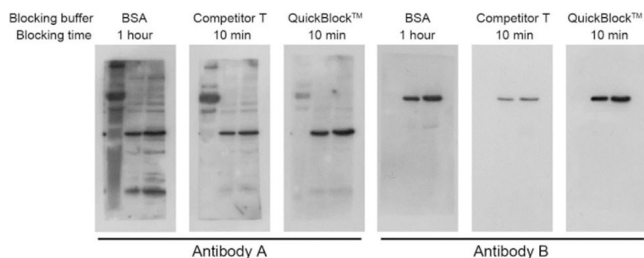


产品特点 | FEATURES

- **快速高效,信噪比高:**
封闭过程仅需 5-15 分钟, 和 BSA、脱脂奶粉、酪蛋白等传统的封闭液以及国外同类产品相比, 具有更强的信噪比;
- **背景极低:**
无血清和白蛋白, 确保极高的信噪比;
- **兼容性好:**
不影响辣根过氧化物酶 HRP、碱性磷酸酶 AP 和基于生物素 Biotin 标记的检测;
- **使用灵活:**
可直接用于印迹膜或其它待测样品的封闭, 也可根据实验需求添加特定试剂后用于相关实验。
- **选择多样:**
适用于 WB、IF、IHC、IC 等多种实验。并有 PBS、PBSTw、PBSTx、TBS、TBSTw、TBSTx 等多种缓冲液体系可供选择。

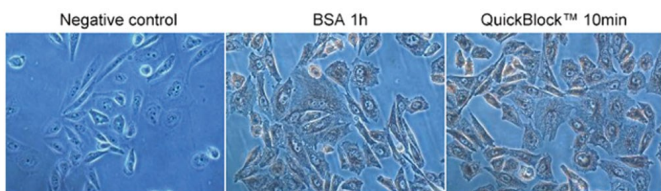
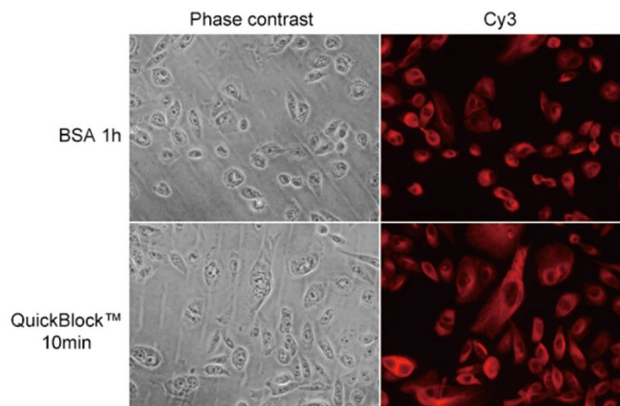


产品效果 | PRODUCT APPLICATION



◀ 图1. QuickBlock™封闭液与BSA及国外同类产品的封闭效果比较。QuickBlock™封闭液背景更低, 信号更强。

▶ 图2. 荧光检测时, QuickBlock™免疫染色封闭液与BSA的封闭效果比较。QuickBlock™免疫染色封闭液封闭后的荧光亮度略强于BSA封闭后的荧光亮度, 且封闭时间仅需10分钟。



◀ 图3. 免疫染色实验中使用DAB显色时, QuickBlock™免疫染色封闭液与BSA的封闭效果比较。图中可见清晰的棕色微管形态, 两种封闭液封闭后的背景都很低, 且在曝光时间相同时两种封闭液的信号强度一致, 但QuickBlock™封闭液仅需封闭10分钟。

碧云天不同封闭液产品的比较和选择

产品编号	产品名称	有效成分	缓冲液	去垢剂	主要用途
P0220	QuickBlock™封闭液(PBS)	QuickBlock	PBS	不含	WB、IF、IHC、IC
P0222	QuickBlock™封闭液(PBSTw)	QuickBlock	PBS	Tween-20	WB、IF、IHC、IC
P0226	QuickBlock™封闭液(PBSTx)	QuickBlock	PBS	Triton X-100	WB、IF、IHC、IC
P0228	QuickBlock™封闭液(TBS)	QuickBlock	TBS	不含	WB、IF、IHC、IC
P0231	QuickBlock™封闭液(TBSTw)	QuickBlock	TBS	Tween-20	WB、IF、IHC、IC
P0233	QuickBlock™封闭液(TBSTx)	QuickBlock	TBS	Triton X-100	WB、IF、IHC、IC
P0235	QuickBlock™封闭液(10X)	QuickBlock	-	不含	WB、IF、IHC、IC
P0252	QuickBlock™ Western封闭液	QuickBlock	已优化	已优化	WB
P0023B	Western封闭液	BSA	已优化	已优化	WB
P0260	QuickBlock™免疫染色封闭液	QuickBlock	已优化	已优化	IF、IHC、IC
P0102	免疫染色封闭液	BSA	已优化	已优化	IF、IHC、IC

QuickBlock™ 抗体稀释液系列



产品特点 | FEATURES

- 节约抗体：稀释后的抗体可反复使用，并可在 4℃保存和使用不少于 1 个月；
- 背景极低：无血清和白蛋白，确保极高的信噪比；
- 兼容性好：不影响辣根过氧化物酶 HRP、碱性磷酸酶 AP 和基于生物素 Biotin 标记的检测；
- 使用便捷：无需添加任何额外试剂，可直接用于抗体稀释。



碧云天不同抗体稀释液产品的比较和选择

产品编号	产品名称	包装	使用便捷性	主要有效成分	性能	推荐指数	主要用途
P0256	QuickBlock™Western一抗稀释液	100ml	非常方便	QuickBlock	+++++	+++++	WB
P0258	QuickBlock™Western二抗稀释液	100ml	非常方便	QuickBlock	+++++	+++	WB
P0262	QuickBlock™免疫染色一抗稀释液	100ml	非常方便	QuickBlock	+++++	++++	IF, IHC, IC
P0265	QuickBlock™免疫荧光染色二抗稀释液	100ml	非常方便	QuickBlock	+++++	++++	IF
P0267	QuickBlock™免疫组化染色二抗稀释液	100ml	非常方便	QuickBlock	+++++	++++	IHC, IC

产品编号	产品名称	产品包装
P0220	QuickBlock™封闭液(PBS)	100ml
P0222	QuickBlock™封闭液(PBSTw)	100ml
P0226	QuickBlock™封闭液(PBSTx)	100ml
P0228	QuickBlock™封闭液(TBS)	100ml
P0231	QuickBlock™封闭液(TBSTw)	100ml
P0233	QuickBlock™封闭液(TBSTx)	100ml
P0235	QuickBlock™封闭液(10X)	100ml
P0252	QuickBlock™ Western封闭液	100ml/500ml
P0260	QuickBlock™免疫染色封闭液	100ml
P0256	QuickBlock™ Western一抗稀释液	100ml/500ml
P0258	QuickBlock™ Western二抗稀释液	100ml/500ml
P0262	QuickBlock™免疫染色一抗稀释液	100ml
P0265	QuickBlock™免疫荧光染色二抗稀释液	100ml
P0267	QuickBlock™免疫组化染色二抗稀释液	100ml
P0239	QuickBlock™ Western溶液套装 (封闭液、洗涤液、一抗和二抗稀释液)	共400ml
P0102	免疫染色封闭液	100ml
P0023B	Western封闭液	100ml

上海碧云天生物技术有限公司 | Beyotime Biotech Inc

- 地址: 上海市松江区新飞路1500弄松江科技创业中心5号/30号/68号楼
- 邮编: 201611
- Email: info@beyotime.com
- 热线: 400-1683301或800-8283301
- 网站: www.beyotime.com



碧云天网站

微信公众号

订货方式 | Quick Order



400-1683301或800-8283301



4001683301



order@beyotime.com



www.beyotime.com